





# 🧩 Proyecto Final de Módulo

📌 Título: Auditoría cruzada de efectividad documental: Diagnóstico, trazabilidad y rediseño estratégico del informe técnico

# Objetivo General:

Ejercitar habilidades de evaluación integral de informes técnicos de seguridad, identificando debilidades estructurales y operativas, proponiendo indicadores de evaluación, y desarrollando un metainforme de retroalimentación avanzada que alimente futuros procesos de documentación estratégica.

# 🧱 Contexto del caso:

Una empresa multinacional recibió hace 6 meses un informe técnico tras una auditoría de ciberseguridad. El informe contenía 12 hallazgos y 14 recomendaciones. A la fecha, el comité de seguridad solicitó una auditoría cruzada para evaluar la efectividad real del informe, pues persisten incidentes y la dirección desconoce qué acciones fueron implementadas.

Se te encarga realizar una evaluación técnica de dicho informe, con base en los siguientes elementos entregados:

- Solo 6 de las 14 recomendaciones fueron implementadas.
- No se asignaron responsables ni fechas límite.
- No se incluyó una matriz de riesgos ni trazabilidad.
- El informe presenta lenguaje técnico excesivamente críptico para los ejecutivos.
- El equipo técnico indica que algunas acciones eran inviables en su infraestructura.
- Se observó reincidencia de 3 vulnerabilidades previamente detectadas.
- No existe documento de seguimiento ni revisión post-acción.

# Actividad:

Desarrolla un informe de evaluación estructurada de la efectividad del informe original, incorporando:

## Sección 1 – Diagnóstico técnico-documental

• Identifica y describe al menos **5 debilidades estructurales** del informe original (redacción, estructura, claridad, trazabilidad, aplicabilidad, etc.)

### Sección 2 – Indicadores propuestos de efectividad

 Define al menos 4 indicadores para evaluar objetivamente la efectividad operativa del informe, con su respectiva justificación.

#### 🔧 Sección 3 – Recomendaciones de rediseño documental

 Propón un conjunto de mejoras estructurales y de seguimiento estratégico que deberían incorporarse en futuras versiones del informe.

### 📌 Sección 4 – Síntesis ejecutiva reflexiva (máx. 150 palabras)

• Elabora una conclusión de alto nivel que articule el valor de evaluar informes no como fin, sino como eje de la gestión activa del riesgo organizacional.

# Criterios de Evaluación (máximo 10 puntos)

# 1. Diagnóstico crítico del informe original (2 pts)

Identifica debilidades reales, técnicas y comunicativas con ejemplos bien justificados.

#### 2. Definición de indicadores de efectividad (2 pts)

KPIs relevantes, medibles y con explicación de su aplicabilidad en contexto.

#### 3. Propuesta de rediseño documental (2.5 pts)

Recomendaciones concretas, viables y alineadas a buenas prácticas en ciberseguridad y gestión.

#### 4. Calidad de la síntesis ejecutiva (1.5 pts)

Conclusión clara, estratégica, enfocada en la mejora continua y el riesgo

organizacional.

## 5. Redacción, coherencia y presentación (2 pts)

Texto estructurado, sin errores formales, con lenguaje profesional y claridad en la exposición.

# 📚 Recursos de Apoyo Recomendados

### Estándares y Buenas Prácticas

- ISO/IEC 27005 Gestión del riesgo en seguridad de la información
- NIST SP 800-30 Guide for Conducting Risk Assessments
- OWASP Risk Assessment Framework

### **X** Herramientas útiles

- CIS Controls Implementation
- Matriz RACI
- Plantillas de seguimiento de acciones

#### Lecturas complementarias

- Cybersecurity Documentation Strategies (SANS Whitepapers)
- Writing Effective Security Reports (SANS Institute)
- Communicating Risk Effectively (ENISA Guidelines)

# Reflexión Final

"Los informes de seguridad no deben archivarse como evidencia de cumplimiento, sino evolucionar como herramientas vivas de gestión del riesgo. Evaluar su impacto y rediseñar sus estructuras fortalece la resiliencia organizacional."